

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 17.01.2017

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Nome comercial: webertec refract

Ficha de segurança nº: XXP013438

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Campo de aplicação do produto / da preparação: Argamassa fabricada

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante/Fornecedor:

SAINT-GOBAIN PORTUGAL S.A.

RUA DA CARREIRA BRANCA, ZONA INDUSTRIAL DE TABOEIRA

3800-055 AVEIRO

Portugal

Tel. +351 234 10 10 10

fds@pt.weber

1.4 Número de telefone de emergência: 112

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

O produto não é classificado em conformidade com o regulamento CLP

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 vazio

Pictogramas de perigo vazio

Palavra-sinal vazio

Advertências de perigo vazio

2.3 Outros perigos

Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.

mPmB: Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Caracterização química: Misturas

Descrição: Mistura de substâncias listadas abaixo com adições não perigosas.

Substâncias perigosas: vazio

SVHC vazio

Informação adicional:

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Avisos gerais: Não são precisas medidas especiais.

Em caso de inalação: Fornecer ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.

Em caso de contacto com a pele: Em geral o produto irrita a pele.

Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos sob água corrente mantendo as pálpebras abertas durante alguns minutos.

(Continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 17.01.2017

Nome comercial: webertec refract

(Continuação da página 1)

Em caso de ingestão:

Enxaguar a boca com água. Não provocar vômitos. Consultar o médico e apresentar-lhe esta FDS.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados para extinção: Este produto não é inflamável.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de protecção: Não são necessárias medidas especiais.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Evitar a formação de pó.

Prever a existência de suficiente ventilação.

6.2 Precauções a nível ambiental: Não são necessárias medidas especiais.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza: Apanhar mecanicamente.

6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento pessoal de protecção, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à evacuação, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Não são necessárias medidas especiais.

No caso de formação de pó, prever a aspiração.

Avisos para protecção contra incêndios e explosões: Não são necessárias medidas especiais.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenagem:

Exigências para armazéns e recipientes: Conservar nas embalagens originais fechadas

Informação para armazenar conjuntamente: Não é necessário.

Outros avisos para as condições de armazenamento:

Armazenar em local fresco e seco e em embalagens bem fechadas.

Proteger da humidade do ar e da água.

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

Informação adicional de carácter técnico: Não existem mais indicações, ver ponto 7.

(Continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 17.01.2017

Nome comercial: webertec refract

(Continuação da página 2)

8.1 Parâmetros de controlo

Componentes com valores limite que exigem monitorização no local de trabalho:

CAS N.º. Designação da substância % espécie valor unidade

Valores limite de exposição ocupacional adicional para possíveis riscos durante o processamento:

Poeiras totais: 10 mg/m³

Fracção respirável (< 5 µm): 5 mg/m³

Informação adicional: Foram tidas por base as listas válidas.

8.2 Controlo da exposição

Equipamento de protecção pessoal:

Medidas comuns de protecção e higiene:

São aplicáveis as habituais medidas de prevenção no manuseamento dos produtos químicos.

Protecção respiratória:

Não necessário mediante bom arejamento do local.

Aparelho de filtro descartável.

Filtro P2

Protecção das mãos:

Devem ser usadas luvas de protecção se existir o risco de contacto directo continuado.

Material das luvas Luvas de algodão impregnadas de nitrilo

Protecção dos olhos: É aconselhado o uso de óculos de protecção em caso de trasfega.

Protecção do corpo: Fato de protecção no trabalho

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Informação geral

Aspeto:

Forma:

Pó

Cor:

Conforme a especificação do produto

Odor:

Não característico

Limiar olfactivo:

Não determinado.

valor pH:

Alcalino

Mudança do estado

Ponto de fusão / Intervalo de fusão:

Não determinado.

Ponto de ebulição / Intervalo de ebulição:

Não aplicável

Ponto de inflamação:

Não aplicável

Inflamação (sólido, gasoso):

A mistura é não inflamável.

Temperatura da ignição:

Não classificado.

Temperatura de decomposição:

Não determinado.

Inflamação espontânea:

O produto não forma inflamação espontânea.

Risco de explosão:

O produto não corre o risco de explosão.

Limites de explosão:

Inferior:

Não aplicável

Superior:

Não aplicável

Propriedades oxidantes

Não classificado.

Pressão de vapor:

Não aplicável.

(Continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 17.01.2017

Nome comercial: webertec refract

(Continuação da página 3)

Densidade:	Não determinado
Densidade relativa	Não determinado.
Densidade de vapor	Não aplicável.
Taxa de evaporação	Não aplicável.

Solubilidade em / Miscibilidade com Água:	Endurece em contacto com a água.
--	----------------------------------

Coeficiente de partição: n-octanol/água	Não determinado.
--	------------------

Viscosidade:	
Dinâmico:	Não aplicável.
Cinemático:	Não aplicável.

Percentagem de solvente:	
EU-COV	0,00 %
EU-VOC (g/L)	0,0 g/l

9.2 Outras informações	Nenhum.
-------------------------------	---------

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1 Reactividade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.2 Estabilidade química Estável nas condições de conservação recomendadas.

Decomposição térmica / condições a evitar:

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

10.3 Possibilidade de reações perigosas Reações com ácidos.

10.4 Condições a evitar Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.5 Materiais incompatíveis: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.6 Produtos de decomposição perigosos:

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

LD/LC50 valores relevantes para a classificação:

Componente	Género	Valor
CAS: 1317-65-3 limestone		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (ratazana)
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (ratazana)

Espécie

CAS: 1317-65-3 limestone

Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (ratazana)

CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals

Oral | LD50 | >2.000 mg/kg (ratazana)

Efeito de irritabilidade primário:

Na pele: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

No olho: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Sensibilização:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)

Mutagenicidade em células germinativas

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

(Continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 17.01.2017

Nome comercial: webertec refract

(Continuação da página 4)

Carcinogenicidade

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade reprodutiva

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade aquática: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Género do exame	Concentração efectiva	Método	valorização
CAS: 1317-65-3 limestone			
LC50/96h	>10.000 mg/l	(Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris))	
EC50/48h	>1.000 mg/l	(Daphnia magna (pulga do mar grande))	
EC50/72h	>200 mg/l	(Alga)	

12.2 Persistência e degradabilidade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.3 Potencial de bioacumulação Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Reacções em sistemas ambientais:

12.4 Mobilidade no solo Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Efeitos ecotoxicos:

Nota: O produto contém substâncias que originam forte turvação das águas.

Nota:

O produto provoca uma alteração significativa do PH. Neutralizar antes de introduzir.

Informação ecológica adicional:

Avisos gerais: Não depositar em esgotos, cursos de água ou no meio ambiente.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.

mPmB: Não aplicável.

12.6 Outros efeitos adversos Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Recomendação:

Após endurecimento, o produto pode ser tratado juntamente com os resíduos de construção, respeitando as regulamentações nacionais e/ou locais. Possível código de resíduo 17 09 04.

Pequenas quantidades podem ser depositadas juntamente com os resíduos urbanos.

Catálogo europeu de resíduos:

Código de resíduos possível. O código de resíduos depende da fonte dos resíduos.

10 13 11	resíduos de materiais compósitos à base de cimento, não abrangidos em 10 13 09 e 10 13 10
----------	---

10 13 14	resíduos de betão e de lamas de betão
----------	---------------------------------------

(Continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 17.01.2017

Nome comercial: webertec refract

(Continuação da página 5)

Embalagens contaminadas:**Recomendação:**

Respeitar as regulamentações nacionais e/ou locais.

Embalagens não contaminadas são recicláveis

Meio de limpeza recomendado: Agitar a embalagem até verter completamente o conteúdo.**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****14.1 Número ONU****ADR, ADN, IMDG, IATA** vazio**14.2 Designação oficial de transporte da ONU****ADR, ADN, IMDG, IATA** vazio**14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte****ADR, ADN, IMDG, IATA****Classe** vazio**14.4 Grupo de embalagem****ADR, IMDG, IATA** vazio**14.5 Perigos para o ambiente:** Não aplicável.**14.6 Precauções especiais para o utilizador** Não aplicável.**14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC**

Não aplicável.

Transporte/informação adicional: Mercadoria considerada não perigosa segundo a legislação dos transportes.**UN "Model Regulation":** vazio**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Diretiva 2012/18/UE****Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.**15.2 Avaliação da segurança química:**

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Esta Ficha de Dados de Segurança complementa a Ficha Técnica do produto, mas não a substitui. Os dados descritos são baseados nos nossos conhecimentos relativos ao produto à data indicada, no entanto, não representam uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma situação jurídica. O utilizador deverá ter especial atenção no caso de este produto ser utilizado com finalidades diferentes daquelas para as quais foi concebido, responsabilizando-se por eventuais ocorrências que daí advenham

Ficha de Dados de Segurança (FDS) emitida por: Departamento Técnico**Contacto** Sara Lacerda, Tel.: +351 234 101 010

(Continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 08.04.2020

Número da versão 1

Revisão: 17.01.2017

Nome comercial: webertec refract

(Continuação da página 6)

Abreviaturas e acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

PT